رول نمبر:_____

جوابی کاپی نمبر:_____

سالانہ امتحان 2023ء/1444ھ

کنزالمدارس بورڈ پاکستان

درجہ: التخصص في التوقیت پرچہ: پہلا مضمون: أصول التوقیت

تاریخ: 23-02-2023 دن: جمعرات کل وقت: 2 گھنٹے 30 منٹ کل نمبر: 75

حصہ انشائیہ:

مختصر سوالات (Short Questions)

نوٹ: کل 15 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 03 نمبر ہیں۔ (15x3=45)

سوال نمبر 1: لوگاریثم کیا ہے؟ اس کی مختصر وضاحت کریں۔

سوال نمبر 2: تنقیح قوس کیا ہے؟ اور قاعدہ کیا ہے۔

سوال نمبر 3: تنقیح قوس کا فائدہ بیان کریں۔

سوال نمبر 4: تقویس جیب کا طریقہ بیان کریں۔

سوال نمبر 5: کلکتہ اور بہار شریف کا عرض و طول کیا ہے؟

سوال نمبر 6: انکسار پر مختصر نوٹ لکھیں۔

سوال نمبر 7: اختلاف منظر کی وضاحت کریں۔

سوال نمبر 8: قطر اور نصف قطر کی تعریف کریں۔

سوال نمبر 9: توضیح التوقیت کے اعتبار سے وقت عصر نکالنے کے کتنے اور کون کون سے قاعدے ہیں؟

سوال نمبر 10: توضیح التوقیت کے اعتبار سے وقت ضحوی کبری کی وضاحت کریں۔ سوال نمبر 11: دھوپ گھڑی کا فارمولا بیان کریں۔

سوال نمبر 12: وقت عصر تقریبی سنبلہ، دلو، جدی کا لکھیں۔

سوال نمبر 13: میل شمس تحقیقی کا فارمولا بیان فرمائیں۔

سوال نمبر 14: دائرے ہندیہ کا مختصر نوٹ لکھیں۔

سوال نمبر 15: طریق تحویل علی الاعشاریہ کیا ہے؟

سوال نمبر 16: طرق تضاعیف بیان کریں۔

سوال نمبر 17: تعدیل ناقص سے کیا مراد ہے؟

سوال نمبر 18: میل جنوبی کونسی تواریخ میں ہوتا ہے؟

سوال نمبر 19: توضیح التوقیت کے اعتبار سے ضرب کے کتنے قسم اور کون کون سے ہیں؟

سوال نمبر 20: بلدی گھڑی کو نکالنے کے لئے طول میں کیا ضرب دیتے ہیں کون سا عدد تقسیم کرتے ہیں؟

طویل سوالات (Long Questions)

نوٹ: کل 03 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 10 نمبر ہیں۔ (3x10=30)

سوال نمبر 1: 15 دسمبر مدینہ شریف کا وقت مثل اول معلوم کریں۔

دادو: عرض بلد: 28 24 طول بلد: 37 39 میل: 57S 15 23 تعدیل ایام: 1s -5m

سوال نمبر 2: 15 دسمبر مدینہ شریف کا مثل ثانی معلوم کریں۔

سوال نمبر 3: 15 دسمبر مدینہ شریف کا غروب نکالیں۔

سوال نمبر 4: 15 دسمبر مدینہ شریف کا عشا حنفی نکالیں۔

سوال نمبر 5: میل تحقیقی کی تفصیل مع امثلہ بیان کریں۔

رول نمبر:_____

جوابی کاپی نمبر:_____

سالانہ امتحان 2023ء/1444ھ

کنزالمدارس بورڈ پاکستان

درجہ: التخصص في التوقیت پرچہ: دوسرا مضمون: التوقیت الجدید

تاریخ: 25-02-2023 دن: ہفتہ کل وقت: 2 گھنٹے 30 منٹ کل نمبر: 75

حصہ انشائیہ:

مختصر سوالات (Short Questions)

نوٹ: کل 15 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 03 نمبر ہیں۔ (15x3=45)

سوال نمبر 1: ملک العلما کی علم ہیئت و توقیت پر کوئی سی 3 کتابوں یا رسالوں کے نام لکھئے؟

سوال نمبر 2: غروب شرعی کی 3 نشانیوں (ٹکیہ کا ڈوبنا سرخی کا زائل ہونا اور مشرق سے سیاہی کا اٹھنا) کی ترتیب رضوی بیان کیجئے؟

سوال نمبر 3: صاحب فتاوی نوریہ کے نزدیک کراہت بوقت زوال کی مقدار بیان کیجئے؟

سوال نمبر 4: غیر ابر کی حالت میں عصر کے مستحب وقت کا قاعدہ کیا ہے؟

سوال نمبر 5: میل اعظم کی مقدار کم ہو رہی ہے یا زیادہ؟ مع مثال بتائیں؟

سوال نمبر 6: نجومی و شرعی طلوع میں فرق ہمیشہ 4 منٹ نہیں ہوتا وجہ بیان کریں۔

سوال نمبر 7: 48 درجہ 33 دقیقہ پر وقت فجر و مغرب کی سب سے بڑی مقدار کیا ہوگی؟

سوال نمبر 8: روزانہ کے وقت فجر و مغرب برابر نہیں ہوتے وجہ بیان کریں۔

سوال نمبر 9: طلوع تا نصف النہار کا فصل، نصف النہار تا غروب کے فصل کے برابر نہیں ہوتا وجہ بیان کریں۔

سوال نمبر 10: پاک و ہند میں موسم گرما میں بوقت طلوع اور بوقت صبح صادق میں تقریبا کتنے درجات کا فرق ہوتا ہے اور کس جہت میں؟

سوال نمبر 11: عرض 10 شمالی اور میل 20 شمالی ہو تو غایت انحطاط کیا ہوگی؟

سوال نمبر 12: عرض 40 شمالی اور میل 15 جنوبی ہو تو غایت ارتفاع کیا ہوگا؟

سوال نمبر 13: مقنا طیسی شمال و حقیقی شمال میں کیا فرق ہے؟

سوال نمبر 14: ناٹیکل المنک کے مطابق ایک فٹ کی بلندی پر افق میں کتنے ثانیہ کا اضافہ ہو جاتا ہے؟

سوال نمبر 15: اگر موسم 35C اور ہوا کا دباؤ 1015 ملی بار ہو تو فرضی انکسار 34 دقیقہ میں کیا تبدیلی آئے گی؟

سوال نمبر 16: ناٹیکل المنک میں عالمی اوسط درجہ حرارت و ہوا کا دباؤ کیا لیا جاتا ہے؟

سوال نمبر 17: قبلہ ٹائم سے کیا مراد ہے اور سن شیڈو سے کس وقت کہاں قبلہ ہوگا؟ مختصرا بیان کریں۔

سوال نمبر 18: لاہور کے عرض 31:34 پر روز انقلابین سعۃ المشرق والمغرب کتنے درجہ دقیقہ ہوگی؟

سوال نمبر 19: فلکیوں کے نزدیک 29 اور 30 کے لگاتار کتنے چاند ممکن ہیں؟

سوال نمبر 20: 150 فٹ کی بلندی پر حد نگاہ کتنے کلومیٹر ہوگی؟

طویل سوالات (Long Questions)

نوٹ: کل 03 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 10 نمبر ہیں۔ (3x10=30)

سوال نمبر 1: فیضان مدینہ کے عرض و طول (24:53:41N,67:3:41E) پر یکم دسمبر 2011 کے لئے تحقیقی بعد سمتی مثل ثانی معلوم کیجئے جبکہ متوقع معیاری زوال 12:21 ہو۔

سوال نمبر 2: لندن کے عرض و طول (51:31N,0:7W) پر 11 مئی 2011 کے لئے تحقیقی صبح و عشاء معلوم کریں۔

سوال نمبر 3: آکلینڈ کے عرض و طول (36:51 S,174:46 E) پر 11 مئی 2011 کے لئے صفر فٹ پر تحقیقی طلوع و غروب معلوم کریں۔

سوال نمبر 4: 70 شمالی و صفر شرقی پر 2011 میں نجومی اعتبار سے کب سے کب تک آفتاب مسلسل طلوع و غروب رہے گا؟

سوال نمبر 5: 60 درجہ جنوبی و صفر شرقی پر 2011 میں کس تاریخ سے کس تاریخ تک مسلسل شفق احمر و ابیض رہے گا؟

رول نمبر:_____

جوابی کاپی نمبر:_____

سالانہ امتحان 2023ء/1444ھ

کنزالمدارس بورڈ پاکستان

درجہ: **التخصص في التوقیت** پرچہ: **تیسرا** مضمون: **التوقیت**

تاریخ: **27-02-2023** دن: **پیر** کل وقت: **2 گھنٹے 30 منٹ** کل نمبر: **75**

حصہ انشائیہ:

مختصر سوالات (Short Questions)

نوٹ: کل 15 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 03 نمبر ہیں۔ (15x3=45)

سوال نمبر 1: تعدیل مروج پر مختصر نوٹ لکھیں۔

سوال نمبر 2: مشین گھڑی کیا ہے؟

سوال نمبر 3: دھوپ گھڑی پر مختصر نوٹ لکھیں۔

سوال نمبر 4: وسطی گھڑی اور تعدیل ایام میں فرق کیا ہے؟

سوال نمبر 5: مقیاس ٹائم کی وضاحت کریں۔

سوال نمبر 6: ساعت کسے کہتے ہیں؟

سوال نمبر 7: میل شمسی اور تعدیل ایام کی تعریف لکھیں۔

سوال نمبر 8: علم توقیت فرض کفایہ ہے اس پر مفتی افضل حسین نے کیا لکھا ہے؟

سوال نمبر 9: بعد فوقانی کی وضاحت کریں۔

سوال نمبر 10: نصف المجموع کس کی لیتے ہیں؟

سوال نمبر 11: حاصل تفریق میں کس کی تفریق کرتے ہیں؟

سوال نمبر 12: تمام اوقات نکالنے کا منار التوقیت میں سے پہلا قاعدہ تحریر فرمائیں۔

سوال نمبر 13: سمت قبلہ کا پہلا قاعدہ تحریر فرمائیں۔

سوال نمبر 14: ایک شہر سے دوسرے شہر کا تفاضل معلوم کرنے طریقہ کیا ہے؟

سوال نمبر 15: بریلی کا عرض و طول کیا ہے؟

سوال نمبر 16: دونوں میل اعظم کا مجموعہ کیا بنے گا؟

سوال نمبر 17: اگر دونوں شہر الگ الگ ملکوں میں ہوں تو اس تفاضل کا فارمولا کیا ہے؟

سوال نمبر 18: اگر مروج ٹائم معیاری ٹائم سے زائد ہے تو اوقات میں تفریق کیوں کریں گے؟

سوال نمبر 19: عرض موقع کی وضاحت کریں۔

سوال نمبر 20: فصل طول پر مختصر نوٹ لکھیں۔

طویل سوالات (Long Questions)

نوٹ: کل 03 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 10 نمبر ہیں۔ (3x10=30)

سوال نمبر 1: یکم اپریل دادو شہر کا وقت مثل اول معلوم کریں۔

عرض بلد: 43 26 طول بلد: 46 67 میل: 4 32 54N تعدیل ایام: +3Min 56Second

سوال نمبر 2: یکم اپریل دادو شہر کا مثل ثانی زبدۃ التوقیت سے معلوم کریں۔

سوال نمبر 3: یکم اپریل دادو شہر کا غروب نکالیں۔

سوال نمبر 4: یکم اپریل دادو شہر کا عشا حنفی نکالیں۔

سوال نمبر 5: یکم اپریل دادو شہر کا ضحوی کبری اور نصف النہار معلوم کریں۔

رول نمبر: _____

جوابی کاپی نمبر: _____

سالانہ امتحان 2023ء/1444ھ

کنزالمدارس بورڈ پاکستان

درجہ: التخصص في التوقیت　　پرچہ: چوتھا　　مضمون: فقہ التوقیت+أصول رؤیۃ الھلال

تاریخ: 28-02-2023　　دن: منگل　　کل وقت: 2 گھنٹے 30 منٹ　　کل نمبر: 75

حصہ انشائیہ:

مختصر سوالات (Short Questions)

نوٹ: کل 15 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 03 نمبر ہیں۔ (15x3=45)

سوال نمبر 1: رسالہ ھدایۃ المتعال فی حد الاستقبال میں کس مقدار کو ثابت کیا گیا ہے؟ مختصراً وضاحت کیجئے۔

سوال نمبر 2: بتایئے کن اقسام کے روزوں کی نیت دن میں بھی درست ہے اور کب تک درست ہے؟

سوال نمبر 3: مقدار کراہت بوقت زوال میں ائمہ خوارزم و ائمہ ماوراء النہر میں فرق کو مختصراً بیان کریں۔

سوال نمبر 4: تاخیر و تعجیل سے کیا مراد ہے؟ کسی نماز کی مثال مع اوقات دیجئے۔

سوال نمبر 5: فلکیوں کے نزدیک موسم گرما و سرما کے بروج بیان کریں۔

سوال نمبر 6: اشتداد گرما کن بروج میں ہوتا ہے قول رضوی بیان کیجئے۔

سوال نمبر 7: بریلی شریف میں وقت فجر و مغرب کی کم از کم و زائد سے زائد مقدار بیان کریں۔

سوال نمبر 8: عبارت "ہمارے بلاد میں فجر و مغرب کی کم از کم مقدار 1 گھنٹہ 18 منٹ ہے" میں ہمارے بلاد سے کیا مراد ہے؟

سوال نمبر 9: صبح صادق کی ابتدا میں قول احوط و اوسع بیان کریں۔

سوال نمبر 10: کواکب کی حرکت کی مثال اعلیحضرت علیہ الرحمہ نے کیا بیان کی؟

سوال نمبر 11: سیارات سبعہ کا بیان کس آیت میں ہے؟

سوال نمبر 12: کیا گھڑی پر اعتماد جائز ہے یا نہیں قول رضوی بیان کریں۔

سوال نمبر 13: اگر محیط 40 ہاتھ ہو تو قطر کیا ہوگا؟

سوال نمبر 14: اگر قطر 12 ہاتھ ہو تو مساحت کیا ہوگی؟

سوال نمبر 15: ان 4 برجوں کے نام بتائیں جن میں مقدار عصر یکساں رہتی ہے۔

سوال نمبر 16: ان 5 سیاروں کے نام بتائیں جن کے سوا کوئی تارہ کہکشاں کو قطع نہیں کرتا۔

سوال نمبر 17: اعلی حضرت علیہ الرحمۃ ایک فٹ کی بلندی پر افق میں کتنے دقائق کا اضافہ لیا کرتے تھے؟

سوال نمبر 18: نقشہ سحری و افطاری میں اعلیحضرت علیہ الرحمۃ کتنے منٹ کی احتیاط فرماتے تھے؟

سوال نمبر 19: فلکیوں کے نزدیک 29 اور 30 کے لگاتار کتنے چاند ممکن ہیں؟

سوال نمبر 20: 2000 فٹ کی بلندی پر 4 منٹ کا فرق ہو تو 8000 فٹ کی بلندی پر فرق کیا ہوگا اور اسکی وجہ بیان کریں؟

طویل سوالات (Long Questions)

نوٹ: کل 03 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 10 نمبر ہیں۔ (3x10=30)

سوال نمبر 1: صبح صادق و کاذب کی ابتدا کے احوال مع نقشہ واضح کریں نیز درجہ صبح صادق پر تحقیق رضوی بیان کریں۔

سوال نمبر 2: فتاوی رضویہ کی عبارت "تحویل حمل غروب نجومی وقت ہا انکسار افقی دقت تعدیل ایام زائد ح قت فرق طول شرقی مدراس ج قت مجموع وقت یہ یعنی 21 مارچ کو یہاں غروب شمس تقریباً سوا چھ بجے ہے" کی وضاحت مع حل کیجئے۔

سوال نمبر 3: زمین کے ساکن ہونے پر کوئی سے 2 دلائل رضوی بیان کریں۔

سوال نمبر 4: چاند کے امکان رویت پر 3 شرائط رضوی بیان کیجئے۔

سوال نمبر 5: چاند کی گواہی میں لوگ کتنے قسم کے ہیں؟ کوئی سے 3 کے احوال بیان کریں۔

رول نمبر:_____

جوابی کاپی نمبر:_____

سالانہ امتحان 2023ء/1444ھ

کنزالمدارس بورڈ پاکستان

درجہ: **التخصص في التوقيت** پرچہ: **پانچواں** مضمون: **الهيئة+أصول اتجاه القبلة**

تاریخ: **01-03-2023** دن: **بدھ** کل وقت: **2 گھنٹے 30 منٹ** کل نمبر: **75**

حصہ انشائیہ:

مختصر سوالات (Short Questions)

نوٹ: کل 15 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 03 نمبر ہیں۔ (15x3=45)

سوال نمبر 1: جدید تحقیق پر مقاطر کعبہ کا عرض و طول تحریر کیجئے۔

سوال نمبر 2: دائرہ صغیرہ کسے کہتے ہیں؟

سوال نمبر 3: سمت القدم کی تعریف بیان کیجئے۔

سوال نمبر 4: فلک ثوابت میں ستارے کتنے بڑے چھوٹے ہیں؟ ان کی کیفیت بیان کریں۔

سوال نمبر 5: "استقامة" و "رجوع" کی تعریف کیجئے۔

سوال نمبر 6: سورج گہن کب ہوتا ہے؟

سوال نمبر 7: کیسے معلوم ہوتا ہے کہ فلاں تاریخ کو سورج کعبہ شریف پر آئے گا؟

سوال نمبر 8: خط استوا والوں کے لئے کتنے موسم آتے ہیں؟ مختصراً بیان کیجئے۔

سوال نمبر 9: نہار نجومی کی تعریف کیجئے۔

سوال نمبر 10: یوم کی ابتدا میں دو اقوال بیان کیجئے۔

سوال نمبر 11: مقاطر کعبہ پر قبلہ کے بارے میں شرح چغمینی کے قول پر اعلی حضرت علیہ الرحمہ کا کیا موقف تھا؟

سوال نمبر 12: اگر فصل طول صفر ہو اور عرض بلد اصلاً نہ ہو تو قبلہ کیا بنے گا؟

سوال نمبر 13: اگر فصل 180 ہو اور عرض بلد 25 21 جنوبی تو قبلہ کیا بنے گا

سوال نمبر 14: افق مستوی کیا ہے؟

سوال نمبر 15: قطب شمالی اور قطب جنوبی کی وضاحت کریں۔

سوال نمبر 16: فصل طول کی وضاحت کریں۔

سوال نمبر 17: اگر فصل طول صفر ہو اور عرض اصلانہ تو قبلہ کی کتنی صورتیں بنتی ہیں؟

سوال نمبر 18: قائمہ زاویہ کی تعریف کریں۔

سوال نمبر 19: پہلے کے بزرگ لوگاریثم کیوں استعمال کرتے تھے؟

سوال نمبر 20: عرض موقع کی تعریف کریں۔

طویل سوالات (Long Questions)

نوٹ: کل 03 سوالات کا حل مطلوب ہے۔ ہر سوال کے 10 نمبر ہیں۔ (3x10=30)

سوال نمبر 1: دائرہ ہندیہ مع شکل بیان کیجئے۔

سوال نمبر 2: دس مشہور دائروں کے نام لکھیں اور کوئی سے 2 دوائر کی تعریف لکھیں۔

سوال نمبر 3: اعلی حضرت علیہ الرحمہ نے جو دس قاعدے سمت قبلہ کے لکھے ہیں ان میں سے 7 اور 8 نمبر قاعدہ تحریر فرمائیں۔

سوال نمبر 4: کشف العلۃ کے قاعدے سے کراچی کا سمت قبلہ معلوم کریں۔

سوال نمبر 5: سمت قبلہ کا قاعدہ 9 اور 10 کی وضاحت فرمائیں اور چارٹ بنائیں۔